Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/696,191	LOWE, GREGORY
Examiner	Art Unit

2875

ISSUE CLASSIFICATION													
0	RIGINAL		CROSS REFERENCE(S)										
CLASS	SUBCLASS	CLASS			SUBCLASS (O	NE SUBCLAS	S PER BLOCK	9	*				
362 18		362	:::::102:::::	278	320	352	450						
INTERNATION	AL CLASSIFICATION	135	19.5	25.1	98	125	139	*	20-				
G 0 3 B	15/02												
	/ /												
	7												
	. /												
	/								_				
	on Han 1/7/2006 tänt Examiner) (Dat		ALAN CARIASO PRIMARY EXAMINER OG. OG										
(Legal Inst	ruments Examiner)	(Date)	/	IINVARY EX		ıt ə)	O. Print C	G: laim(s)	O.G. Print Fig.				

Jason M. Han

E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	X	Claims renumbered in the same order as present						nted by applicant			CPA					☐ R.1.47				
2 2 33 62 92 122 152 182 4 3 34 64 94 124 154 184 6 5 35 65 95 125 155 185 7 6 36 66 96 126 156 186 8 7 37 67 97 127 157 187 3 8 38 68 98 128 158 188 9 9 39 69 99 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104													Final	Original		Final	Original		Final	Original
4 3 33 63 93 123 153 183 5 4 34 64 94 124 154 184 6 5 35 65 95 125 155 186 8 7 36 66 96 126 156 186 8 7 37 67 97 127 157 187 3 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 189 110 100 130 160 190 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 11 41 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 192 13 43 73 103 133 163 </td <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>31</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td>	1	1			31]											
5 4 34 64 94 124 154 184 6 5 35 65 95 125 155 185 7 6 36 66 96 126 156 186 8 7 37 67 97 127 157 157 187 3 8 38 68 98 128 158 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 189 190 129 159 189 190 190 190 190 190 190 190 190 190 190 190 193 163 193	2	2			32			62			92			122						182
6 5 35 65 95 125 155 185 7 6 36 66 96 126 156 186 8 7 37 37 38 98 127 157 187 3 8 38 68 98 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137	4	3			33	;		63												
7 6 36 66 96 126 156 186 8 7 37 67 97 127 157 187 3 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 <td< td=""><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td>34</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	5				34	-														
8 7 37 67 97 127 157 187 3 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 189 199 189 189 199 189 199 189 189 199 189 189 199 189 189 199 189 189 189 189	6	5			35]		65			95			125						185
3 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 189 190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 1190 </td <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>36</td> <td></td>	7				36															
9 9 39 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81	8				37			67												
10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52	3				38			68						128						188
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11<	9	9			39						99			129			159			189
12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 <td>10</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td>40</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td>130</td> <td></td> <td></td> <td>160</td> <td></td> <td></td> <td>190</td>	10	10			40]		100			130			160			190
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 </td <td>11</td> <td>11</td> <td></td> <td></td> <td>41</td> <td></td> <td></td> <td>71</td> <td>]</td> <td></td> <td>101</td> <td></td> <td></td> <td>131</td> <td></td> <td></td> <td>161</td> <td></td> <td></td> <td>191</td>	11	11			41			71]		101			131			161			191
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 </td <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td>42</td> <td></td> <td></td> <td>72</td> <td>]</td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td></td> <td>132</td> <td></td> <td></td> <td>162</td> <td></td> <td></td> <td>192</td>		12			42			72]		102			132			162			192
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 <td></td> <td>13</td> <td></td> <td></td> <td>43</td> <td></td> <td></td> <td>73</td> <td></td> <td></td> <td>103</td> <td></td> <td></td> <td>133</td> <td></td> <td></td> <td>163</td> <td></td> <td></td> <td>193</td>		13			43			73			103			133			163			193
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 <td></td> <td>14</td> <td></td> <td>,</td> <td>44</td> <td>]</td> <td></td> <td>74</td> <td>]</td> <td></td> <td>104</td> <td></td> <td></td> <td>134</td> <td></td> <td></td> <td>164</td> <td></td> <td></td> <td>194</td>		14		,	44]		74]		104			134			164			194
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		15			45			75	1		105			135			165			195
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		16			46	Ì		76	1		106			136			166			196
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		17			47 .			77]		107			137			167			197
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		18			48			78	1		108			138			168			198
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		19	1		49			79	1		109			139			169			199
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		20			50			80	1		110			140			170			200
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		21			51			81]		111			141			171			201
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		22			52			82]		112			142			172			202
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		23			53			83]		113	,		143			173			203
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		24			54			84]		114			144			174			204
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					55]		115									
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		26	i		56			86]		116			146			176			206
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		27			57			87	1		117						177			
29 59 89 119 149 179 209					58				1		118									
									1											
		30			60			90	1		120			150			180			210